

Латинское название: Diclofenac-Teva

Код АТХ: M02A A15

Действующее вещество: диклофенак

Производитель: Merckle (ФРГ), Тева (Израиль)

Отпуск из аптеки: без рецепта

Условия хранения: до 25°C

Срок годности: 4 г.

Диклофенак Тева – препарат в виде геля с обезболивающим и противовоспалительным действием. Применяется в качестве симптоматического средства для улучшения состояния мышц, суставов, мягких тканей.

Показания к применению

Гель с диклофенаком рекомендуется применять для устранения:

- Болей в спине вследствие воспалительно-дегенеративных патологий позвоночника
- Болевого синдрома в суставах при остеоартрозе, артрите ревматоидном
- Мышечной боли вследствие травм, ушибов, растяжений и пр.
- Боли и воспаления мягких тканей

Состав медпрепарата

Препарат в форме геля для наружного использования. В составе 100 г:

- 1 г диклофенака натрия
- Дополнительные составляющие: диизопропиладипинат, гипролоза, молочная к-та, дисульфит Na, ИПС, вода.

Диклофенак-Тева – прозрачный, неокрашенный гель со специфическим ароматом. Фасуется в тубы по 40 или 100 г. В пачке с сопроводительной аннотацией – 1 тубик.

Лечебные свойства

Препарат из группы НПВП в виде геля, в котором главным компонентом, отвечающим за терапевтический эффект, является диклофенак.

Вещество обладает сильным анальгезирующим, противовоспалительным и антипиретическим свойством. Механизм действия обусловлен способностью диклофенака неизбежно подавлять активность изоферментов циклооксигеназ 1 и 2 типов. В результате подавляется метаболизм арахидоновой кислоты и связанный с ним процесс синтеза простагландинов в зоне воспаления.

Гель с диклофенаком предназначен для устранения боли и воспаления в суставах, связках, мышцах, развившихся после травм или в результате ревматических патологий. Препарат снимает болевой синдром, отечность в зоне поражения, тем самым восстанавливает подвижность суставов.

#### Особенности фармакокинетики

Диклофенак при наружном способе применения отличается низкой адсорбцией. Степень его проникновения напрямую зависит от площади обрабатываемой поверхности, суммарного количества препарата, наносимого в течение суток, а также от увлажненности кожи.

Проведенные исследования показали, что максимальный уровень плазменной концентрации диклофенака после нанесения на кожу был в 100 раз ниже, чем после перорального приема идентичной дозировки.

Вещество почти полностью (свыше 99 %) связывается с плазменными белками, быстро распределяется в тканях (может накапливаться). Особенно активно откладывается в местах воспаления. Известно, что уровень содержания в суставах более, чем в 20 раз превышает содержание в плазме.

Метаболическая трансформация диклофенака протекает с образованием нескольких менее активных новых соединений.

ЛС из организма удаляется с мочой. Период полувыведения диклофенака и его производных занимает 1-3 часа. Один из метаболитов выводится дольше, но он неактивен.

#### Способ применения

Согласно инструкции по применению, гель с диклофенаком должен применяться наружно.

Препарат следует наносить на предварительно очищенный и подсушенный болезненный участок. Взрослым и подросткам с 12 лет рекомендуется обрабатывать поверхность дважды в день с 12-часовым перерывом. После нанесения геля на кожу, его равномерно распределяют по поверхности и осторожно втирают.

Дозировка зависит от величины болезненного участка. Рекомендуемое разовое количество – 2-4 г (приблизительно размером с вишню или орех) для обработки площади размером 400-800 кв. см.

Длительность терапии зависит от выраженности патологии и отклика организма на терапию. В среднем, производитель не рекомендует пользоваться гелем без врачебного назначения дольше 14 суток. Если терапия в течение 1 недели не принесла облегчения, или, наоборот, состояние усугубилось, то нужно обязательно посетить врача, чтобы выяснить причину.

При беременности и грудном вскармливании

Недостаточно данных об особенностях применения геля с диклофенаком в лечении беременных. В связи с этим использование лекарства в 1 и 2 триместрах допускается только по врачебному назначению после тщательной проверки соотношения пользы для женщины и возможного вреда для эмбриона/плода.

Применение Диклофенака-Тева в последнем триместре категорически запрещено из-за способности активного вещества подавлять сократительную функцию матки, провоцировать возникновение и увеличивать длительность кровотечения, вызывать раннее закрытие артериального протока у ребенка.

Кормящим женщинам также не рекомендуется совмещать лактацию и лечение гелем, поскольку нет достоверных данных о прохождении диклофенака в молоко. Если врач сочтет оправданным применение лекарства при лактации, то средство не следует наносить на молочные железы и обширные поверхности. Срок терапии должен быть по возможности самым коротким.

Противопоказания

Гель с диклофенаком запрещено применять при наличии:

- Индивидуальной сверхчувствительности к компонентам медикамента
- Предрасположенности к приступам БА, высыпаниям на коже, острому риниту после применения АСК или иных НПВП
- Повреждения кожи, раневые или инфицированные поверхности в месте предполагаемой обработки
- 3 тр. беременности
- Периода ГВ
- Возраста младше 12-и лет.

## Относительные противопоказания

Диклофенак-Тева должен применяться с повышенной осторожностью при наличии у больного факторов риска:

- Обострение порфириновой болезни
- Эрозии и изъязвление органов ЖКТ
- Тяжелая степень дисфункции печени и/или почек
- Расстройства свертывания крови (вкл. гемофилию, удлиненное время кровотечения, предрасположенность к кровотечениям)
- ХСН
- БА
- Пожилой возраст
- 1, 2 тр. беременности.

## Меры предосторожности

Гель с диклофенаком следует наносить исключительно на интактные участки кожи. Необходимо тщательно следить, чтобы лекарство не попало в глаза, губы, слизистые ткани.

Препарат не предназначен для использования в окклюзивных повязках. Может применяться в воздухопроницаемых повязках.

Если в месте обработки появились нежелательные реакции на коже, или ухудшилось общее самочувствие, то необходимо прекратить пользоваться Диклофенаком-Тева и обратиться к лечащему специалисту.

## Перекрестные лекарственные взаимодействия

Клинически значимых реакций при использовании Диклофенака-Тева совместно с иными медикаментами не описано. Ожидается, что гель способен усиливать свойства препаратов, провоцирующих фотосенсибилизацию.

## Побочные эффекты

Применение геля с диклофенаком в большинстве случаев переносится пациентами нормально. Однако у некоторых больных препарат может вызвать нежелательные реакции организма:

- Иммунная система: изредка – генерализованное высыпание на коже, аллергические явления (в виде крапивницы, реакций сверхчувствительности, отека Квинке)
- Респираторная система: угнетение дыхания, приступы удушья, спазм бронхов
- Дерма: эритема, дерматиты (вкл. контактный), в отдельных случаях – буллезный дерматит, повышение чувствительности дермы к солнечному свету.

#### Передозировка

При наружном использовании препарата с диклофенаком абсорбция вещества проявляется слабо. В связи с этим не ожидается возникновение системных реакций и передозировки.

Инттоксикация может развиваться после случайного или преднамеренного проглатывания геля. В этом случае возможно развитие усиленных побочных реакций.

Передозировка купируется с помощью традиционных очистительных мер: промыванием желудка, индукцией рвоты, приемом адсорбентов. При необходимости назначается симптоматическая терапия согласно проявившимся признакам интоксикации.

Диализ, форсированный диурез практически не применяются ввиду их низкой эффективности по причине интенсивного слияния диклофенака с плазменными белками.